

**МОУ Г. ГОРЛОВКИ «ШКОЛА № 86»  
2 КЛАСС**

**Классный час**

**1 декабря –**

**Всемирный день борьбы со СПИДом .**



*2020 г.*

**1 ДЕКАБРЯ -  
ВСЕМИРНЫЙ  
ДЕНЬ БОРЬБЫ  
СО СПИДОМ**





# УЗНАЙ ОБ ЭТОМ БОЛЬШЕ!

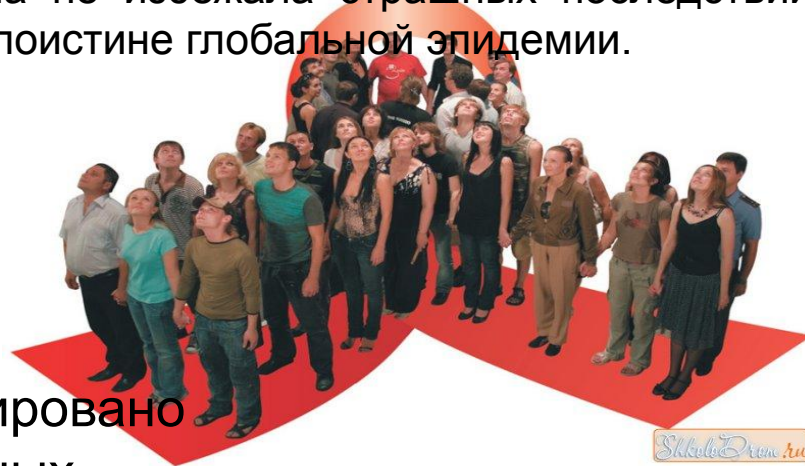
1 декабря отмечается Всемирный день борьбы с ВИЧ/СПИДом, который служит делу укрепления организационных усилий по борьбе с пандемией ВИЧ-инфекции, продолжающей распространяться по всем регионам планеты.

За эти годы ВИЧ/СПИД унес более 25 миллионов жизней, более 34 миллионов человек были инфицированы ВИЧ, 16 миллионов детей остались без родителей. До сих пор этим вирусом ежедневно заражаются более семи тысяч человек, включая одну тысячу детей. Ни одна страна не избежала страшных последствий этой поистине глобальной эпидемии.



Каждые шесть секунд в мире заражается 1 человек.

В Российской Федерации зарегистрировано около 800 тыс. ВИЧ – инфицированных.



О том, какое страшное заболевание СПИД, знает каждый. И к каким последствиям может привести распространение этой болезни, все понимают. И большинство здорового населения планеты избегают общения с зараженными СПИДом, а те словно находятся в изоляции.

Чтобы привлечь внимание общественности к проблемам этих больных, чтобы научить всех людей быть терпимыми, чтобы здоровый человек проникся пониманием и состраданием, и было объявлено 1 декабря 1988 года — Днем борьбы со СПИДом. Именно с болезнью, а не с людьми ею зараженными. Решение было принято после заседания министров здравоохранения всех стран, и имело целью, в том числе, укрепить усилия всех, направленные на поддержку программ профилактики этой болезни.



Символом надежды всего человечества на будущее без СПИДа стала красная ленточка в виде перевернутой буквы V, ее с 2000 года носят активисты, а 1 декабря все прогрессивно настроенные люди



**Послание Генерального секретаря ООН К. Аннана по случаю Всемирного дня борьбы со СПИДом, 1 декабря 2005 года**



**В ходе проведенного в Организации Объединенных Наций в сентябре 2005 года Всемирного саммита руководители стран обязались полностью выполнить Декларацию о приверженности делу борьбы с ВИЧ/СПИДом, принятую в 2001 году, путем расширения своих усилий в деле профилактики, лечения, ухода и поддержки, с тем чтобы все, без исключения, люди имели доступ к обеспечивающим выживание программам. В следующем году мы проведем обзор прогресса, достигнутого в деле осуществления этой декларации.**



**Инициативная молодежь** имеет очень большое значение для организации эффективного реагирования на ВИЧ/ СПИД, и молодые люди должны быть вооружены знаниями, навыками и ресурсами. Студенческая молодежь занимает центральное место в борьбе против пандемии и в любой деятельности, направленной на сдерживание и сокращение темпов ее распространения.

**Глобальной темой этого дня стал лозунг “Всеобщий доступ и права человека”, подразумевающий не только доступ к информации, но и доступ к диагностике, лечению и сохранению всех социальных прав.**



# Страшные цифры ВИЧ/СПИД

Ежедневно в России  
120 новых случаев  
ВИЧ-инфекции.

Сегодня в России  
инфицированных -

Злой вирус продолжает существовать  
по планете, унося жизни миллионов  
мирных граждан. Многие из них не  
знали о СПИДе, поэтому не смогли  
предохранить себя от заражения...



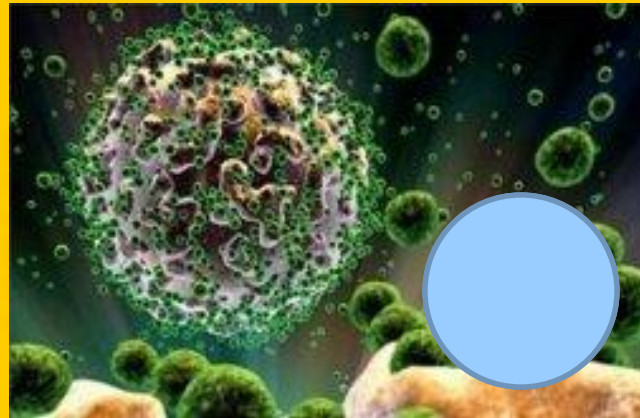
**ВИЧ** – вирус  
иммунодефицита  
человека

**ВИЧ**

**СПИД**

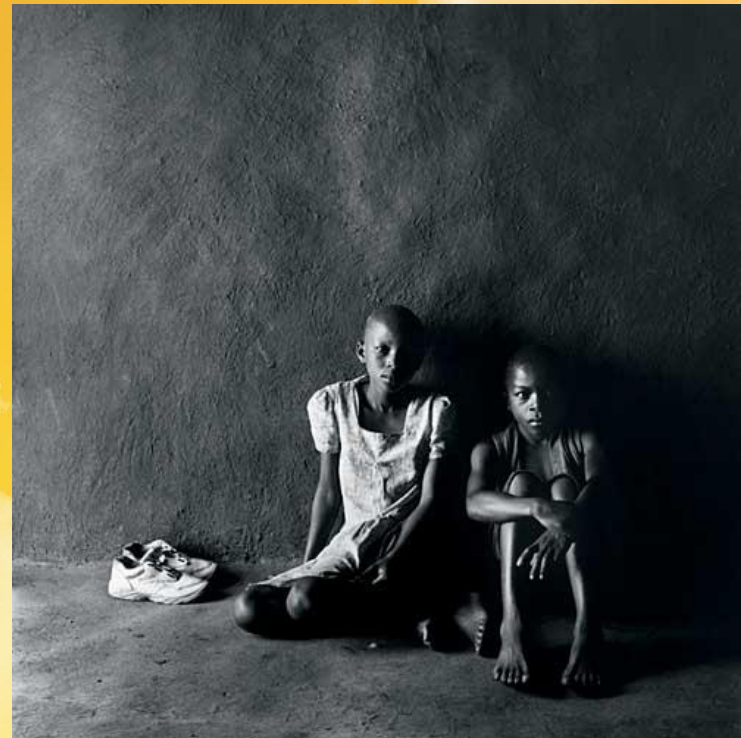
**СПИД** – синдром  
приобретенного  
иммунодефицита





# ТЕОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ

Первым образцом крови, в котором обнаружены антитела к ВИЧ, была кровь, полученная от **африканского** донора в 1959 году



Далее ВИЧ был найден в крови, которую доноры из Африки сдавали в начале 70-х годов





СПИД возник на африканском континенте и в дальнейшем распространился в Европе и Америке.

Среди лиц пожилого возраста, а также детей от 5-6 до 13-15 лет случаев ВИЧ-инфекции не регистрировалось.

Все это свидетельствовало о недавнем появлении заболевания в Африке.

Теория 1



Вирус был получен в одной из секретных военных лабораторий методом генной инженерии из фрагментов двух вирусов

*Структура вируса имеет высокую степень сродства с природными компонентами ретровирусами. Поэтому «пентагоновская» версия несостоятельна*

Теория 2



Большинство специалистов склоняются к версии о природном происхождении вируса.

Теория 3

Впервые в научной литературе появилось сообщение, что в США выявлены больные с поражением иммунной системы, которое сопровождается рядом побочных болезней.



1981 ГОД.

Первооткрывателями вируса стали *Люк Монтанье* (Франция) и *Роберт Галло* (США). В 1983 году (всего лишь через два года после выявления первых случаев болезни) из лимфатического узла больного СПИДом был выделен вирус — возбудитель СПИДа





# ВИЧ попадает в организм или передается...

## через кровь;

Задача № 1258

Студенту X 21 год. Он принимает наркотики 2 года 10 месяцев. Сколько еще проживет студент X, если известно, что он болен СПИДом уже 3,5 недели?

Задача № 2107

Студентке Y 19 лет. Живет половую жизнью 2,5 года. За это время у нее сменилось 12 партнеров, 6 из которых не предохранялись, а у 3-х обнаружен СПИД. Какова вероятность у студентки Y быть зараженной СПИДом?

Задача № 199

Доктор G 6 лет работает на переливании крови. За это время через нее прошло 1043 человека, из которых 18% были больны СПИДом. Можно ли быть уверенным на 100% в том, что G и 82% ее пациентов не заразились СПИДом?

Задача № 218

За 4 года Z сделала 8 татуировок и 3 пирсинга, что составляет 36% от всего ее тела. Сколько % вероятность, что Z может быть зараженной СПИДом?

Ответ: % минимальный, но есть.

## от инфицированной матери к ребенку.

## Время протекания ВИЧ без симптомов – от 2 до 20 лет

# ВИЧ НЕ ПЕРЕДАЕТСЯ:

1. при дружеских объятиях и поцелуях
2. через рукопожатия
3. при пользовании столовыми приборами, постельными принадлежностями
4. через предметы производственной и домашней обстановки
5. через предметы сантехоборудования, при пользовании бассейном, душем
6. в общественном транспорте
7. насекомыми, в том числе и кровососущими
8. воздушно-капельным путем

# Мать и дитя...

По данным Всемирной организации здравоохранения, риск передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку без какого-либо вмешательства составляет 20–45%.

При проведении соответствующего лечения этот риск можно снизить до 1-2%.







До сих пор не существует вакцин для профилактики СПИДа и недостаточно эффективны методы лекарственной терапии этого заболевания.

*Основная проблема создания лекарственных препаратов заключается в высокой изменчивости структуры и свойства ВИЧ*



A pair of hands, one above and one below, are shown in a dark, glowing environment. The hands are positioned as if holding a central, glowing, spherical virus particle. The virus particle is composed of many small, golden-brown, spiky structures arranged in a roughly spherical pattern. The hands are rendered in a light, almost white, color with a soft glow, making them stand out against the dark background. The overall scene is dramatic and focused on the interaction between the hands and the virus.

Средняя продолжительность жизни ВИЧ-инфицированного человека составляет приблизительно 12 лет, однако современные препараты увеличивают эту цифру в 2-3 раза.

Современные препараты для лечения СПИДа действуют внутри клетки, не позволяя ВИЧ размножаться.

# Наркомания

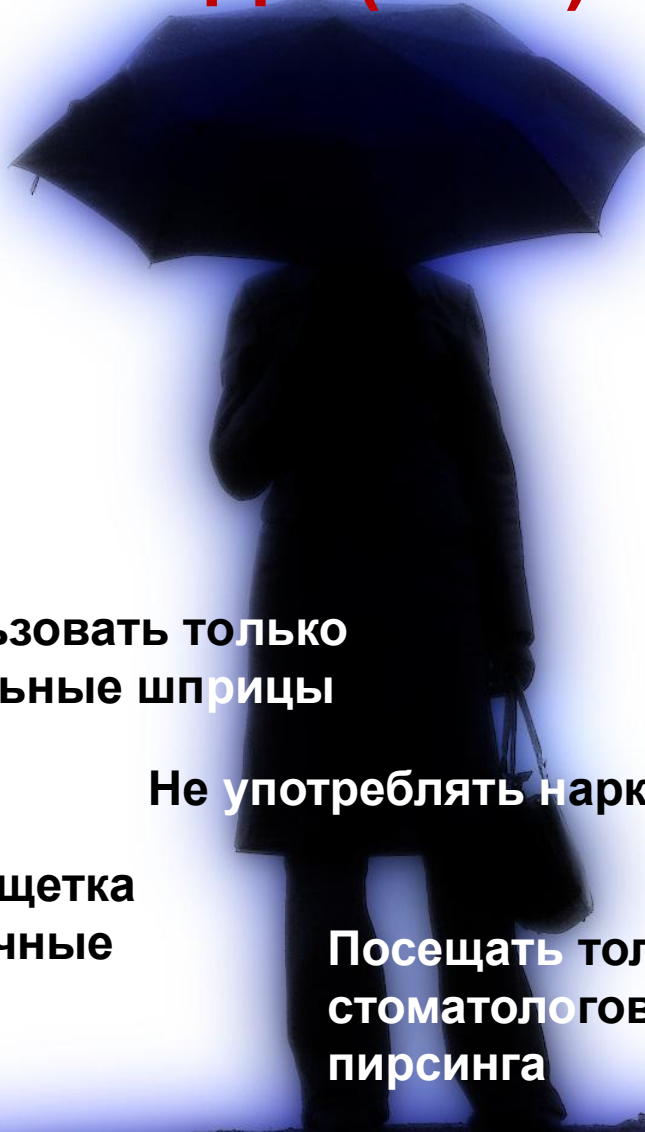
От общего количества ВИЧ – инфицированных, наркоманы составляют 88%

52% заражений ВИЧ  
происходит «через шприц»...





# ПРОСТЫЕ ПРАВИЛА ПРОТИВ СПИДА (ВИЧ)



**Помни!  
Вакцины от ВИЧ на  
сегодняшний день НЕ  
СУЩЕСТВУЕТ!**

**Использовать только  
стерильные шприцы**

**Не употреблять наркотики**

**Бритва и зубная щетка  
– только твои личные  
предметы!**

**Посещать только имеющих лицензию  
стоматологов и мастеров тату и  
пирсинга**



Есть вирус в организме или **нет**, - может  
показать анализ крови - **ТЕСТ НА ВИЧ**

Тест на ВИЧ показывает наличие антител в  
организме человека

Медицинское обследование на ВИЧ-  
проводится **БЕСПЛАТНО**

Каким бы ни был результат тестирования, он  
остается медицинской тайной



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**

